



端子和接头 > 压接电线插针，公端和插针



压接导线端子类型: Shur 插头

接合插针直径: 4.57 mm [.18 in]

兼容的绝缘直径范围: 4.45 mm, 3.05 – 4.45 mm [.175 in, .12 – .175 in]

线径: .8 – 2 mm²

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	实芯, 绞线
------------	--------

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

接触件特性

压接导线端子类型	Shur 插头
接合插针直径	4.57 mm[.18 in]
压线筒类型	Open
端子电镀材料	锡
端子方向	直式

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	4.45 mm, 3.05 – 4.45 mm[.175 in][.12 – .175 in]
线径	1624 – 4106 CMA



压线筒内径	1.65 mm, 3.68 mm[.065 in][.145 in]
端子材料厚度	.45 mm[.018 in]
产品总长度	18.92 mm[.745 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

包装特性

封装数量	12000
封装方法	Reel

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

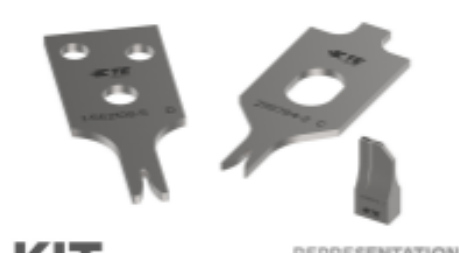
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach

配套部件





KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2150770-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-110F180F



TE 产品编号 63830-1
SHUR PLUG 180 18-14 AWG PTPBR

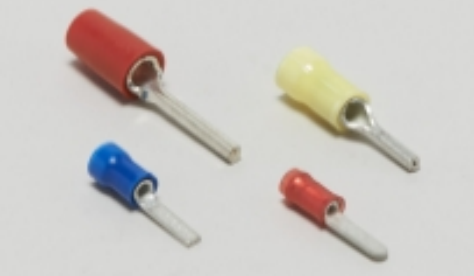


TE 产品编号 2150770-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-110F180F-REA

该系列中的其他产品 | SHUR-PLUG 180



专用端子(1)

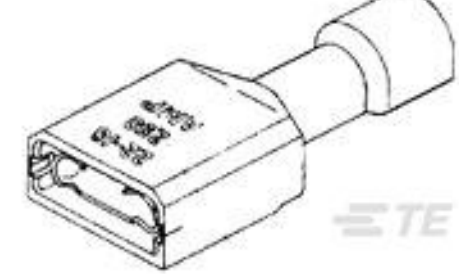


压接电线插针，公端和插针(37)

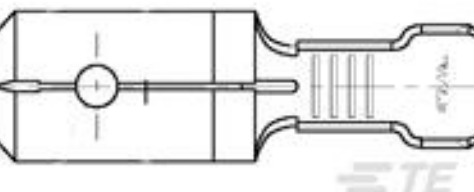


绝缘防护罩和套管(6)

客户还购买了



TE 产品编号3-350819-2
ULTRA-FAST 250 ASY REC 16-14 AWG TPBR



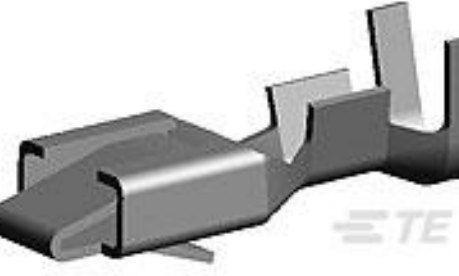
TE 产品编号42474-4
250 FASTON TAB 18-14 AWG TPBR



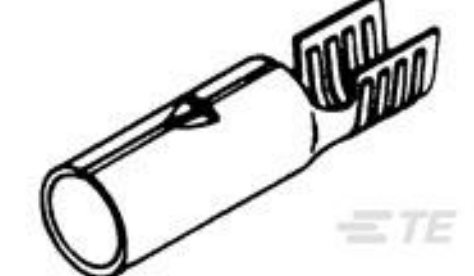
TE 产品编号2-1904131-9
V23134A4052X543-EV-CBOX



TE 产品编号CAT-HST-ES1000
ES1000 热缩管



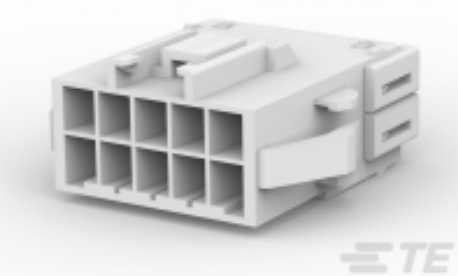
TE 产品编号640418-2
BLADE REC 250 18-14AWG TPBR



TE 产品编号42868-2
SHUR PLUG 180 RECEPTACLE 14-10 AWG TPBR



TE 产品编号278414-000
RT-3-NO.2-0-COIL



TE 产品编号5-177912-1
POWER D/LOCK CAP HSG 10P NAT (GWT)



TE 产品编号61944-2
250 FASTON REC 18-14 AWG TPBR



文档

SHUR PLUG 180 18-14 AWG TPBR

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_60660-1_AF.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_60660-1_AF.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_60660-1_AF.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本